

(19) RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
INSTITUT NATIONAL
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE
PARIS

(11) N° de publication :
(à n'utiliser que pour les
commandes de reproduction)

2 549 361

(21) N° d'enregistrement national :

83 11509

(51) Int Cl⁴ : A 47 K 5/04.

(12)

DEMANDE DE CERTIFICAT D'UTILITÉ

A3

(22) Date de dépôt : 11 juillet 1983.

(30) Priorité :

(43) Date de la mise à disposition du public de la
demande : BOPI « Brevets » n° 4 du 25 janvier 1985.

(60) Références à d'autres documents nationaux appa-
rentés :

(71) Demandeur(s) : Société dite : BOSSINI LEONARDO &
F.LLO S.p.A. — IT.

(72) Inventeur(s) : Leonardo Bossini et Alberto Massimo
Bossini.

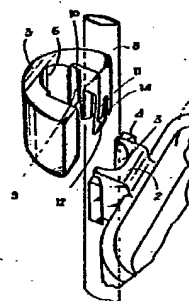
(73) Titulaire(s) :

(74) Mandataire(s) : Faber.

(54) Porte-savon.

(57) Sanitaire.

Porte-savon orientable sur une colonnette 8 fixée à une
paroi, notamment d'une douche, caractérisé en ce qu'il com-
prend deux parties 2-5 dont l'une est solidaire du corps 1 du
porte-savon, et l'autre constitue une partie complémentaire
séparable, ces deux parties 2-5 présentant des surfaces d'ap-
pui semi-cylindriques 3-6 destinées à enserrer ladite colonnette
8 et des moyens d'accouplements 4-9-11-12-13 agencés de
manière à permettre de les assembler en les déplaçant dans
une direction parallèle à ladite colonnette 8.



FR 2 549 361 - A3

D

La présente invention se rapporte à un porte-savon orientable sur un support en forme de colonnette fixée à une paroi et notamment, pour installation de douche.

5 La technique antérieure connaît des porte-savon orientables montés sur une colonnette fixée à une paroi, ledit porte-savon présentant une bague engagée sur ladite colonnette.

Pour le montage sur la colonnette, on est obligé de démonter celle-ci de la douche ou de la cabine de douche.

10 L'un des buts de la présente invention est de réaliser un porte-savon destiné à être monté sur une colonnette et qui peut être placé sur celle-ci sans avoir à la démonter, et sans nécessité de moyens de fixation ou d'outils.

15 Le porte-savon selon l'invention est caractérisé en ce qu'il comprend deux parties dont l'une est solidaire du corps du porte-savon et l'autre constitue une partie complémentaire séparable, ces deux parties présentant des surfaces d'appui semi-cylindriques destinées à enserrer ladite colonnette et des moyens d'accouplements agencés de manière à
20 permettre de les assembler en les déplaçant dans une direction parallèle à ladite colonnette.

L'invention va maintenant être décrite avec plus de détails et en se référant à un mode de réalisation particulier donné à titre d'exemple seulement, et représenté aux dessins annexés dans lesquels :

5 Figure 1 est une vue en perspective montrant un porte-savon monté sur une colonnette fixée à une paroi,

Figure 2 est une vue en éclatée montrant le porte-savon, selon l'invention,

10 Figure 3 est une vue en coupe transversale montrant le porte-savon monté sur un support à colonnette,

Figure 4 est une vue en coupe suivant la ligne IV-IV de la figure 3.

15 Le porte-savon représenté aux figures, comprend un corps affectant la forme d'une petite vasque 1, portant latéralement une partie d'une attache 2 présentant une surface d'appui semi-cylindrique 3 et sur deux côtés opposés, des tenons 4.

20 Il est prévu pour coopérer avec la partie 2, un étrier 5 présentant une surface d'appui semi-cylindrique 6 pour compléter la surface d'appui 3, et former un fourreau de section correspondante à la section d'une colonnette 7, fixée de manière connue à une paroi, et destinée à supporter le porte-savon 1.

25 L'étrier 5 comporte, dans sa surface interne, au voisinage de la partie semi-cylindrique 6, deux rainures 9, une de chaque côté, et destinées à recevoir les tenons 4. Les extrémités des rainures 9 sont fermées par des butées 10.

30 L'étrier 5 comporte, sur sa face frontale, une patte élastique 11 terminée, à son extrémité libre, par une dent 12 destinée à coopérer avec une ouverture 13 pratiquée sur le bord supérieur du corps de la vasque 1, ou éventuellement, de la partie de l'attache 2.

35 La patte élastique 11 est réalisée par une fente 14 pratiquée dans la face correspondante de l'étrier 5 et permet de verrouiller les deux parties assemblées.

Pour monter le porte-savon à la colonnette 8, celle-ci étant fixée à une paroi par les barrettes 8', la partie d'attache 2 solidaire du corps 1 et l'étrier 5 sont disposés de part et d'autre de la colonnette 8 (voir figure 2) et sont rapprochés l'un de l'autre dans une direction parallèle à ladite colonnette, de manière que les tenons 4 s'insèrent dans les rainures 9. Lors de ce coulisement, la languette élastique 11 avec la dent 12 s'effacent pour, lorsque les tenons butent contre les extrémités 10, venir se loger dans l'ouverture 13, et ainsi verrouiller l'ensemble (voir figure 4).

Ainsi, le porte-savon est monté aisément sur la colonnette 8, il est orientable et il peut être monté ou démonté sans avoir recours à des outils, et sans avoir à démonter la colonnette 8 de la paroi.

Bien entendu, on peut apporter des modifications à l'objet de l'invention, notamment pour les moyens d'accouplement, sans sortir du cadre de ladite invention.

De plus, on a décrit un porte-savon, mais bien entendu, l'invention s'applique à des objets analogues tels que porte-serviettes etc....

R E V E N D I C A T I O N S

1° - Porte-savon orientable sur une colonnette (8) fixée à une paroi, notamment d'une douche, caractérisé en ce qu'il comprend deux parties (2-5) dont l'une est solidaire du corps (1) du porte-savon, et l'autre constitue une
5 partie complémentaire séparable, ces deux parties (2-5) présentant des surfaces d'appui semi-cylindriques (3-6) destinées à enserrer ladite colonnette (8) et des moyens d'accouplements (4-9-11-12-13) agencés de manière à permettre de
10 les assembler en les déplaçant dans une direction parallèle à ladite colonnette (8).

2° - Porte-savon, selon la revendication 1, caractérisé en ce que le corps (1) présente une partie d'attache (2) avec une surface d'appui semi-cylindrique (3), et latéralement deux tenons (4) disposés l'un, d'un côté de ladite surface d'appui, l'autre de l'autre, tandis que l'autre partie
15 est constituée par un étrier (5) présentant une surface d'appui semi-cylindrique (6) complémentaire, ledit étrier (5) comportant des rainures (9) destinées à recevoir les tenons (4).

3° - Porte-savon, selon les revendications 1 et 2,
20 caractérisé en ce que l'étrier (5) comporte au moins, une patte flexible (11) de verrouillage, avec une dent d'arrêt (12) destinée à coopérer avec une ouverture (13) du corps (1).

4° - Porte-savon, selon les revendications 1, 2 et
25 3, caractérisé en ce qu'une des extrémités des rainures (9) est fermée par une butée (10) pour limiter l'engagement des tenons (4).

Fig. 1

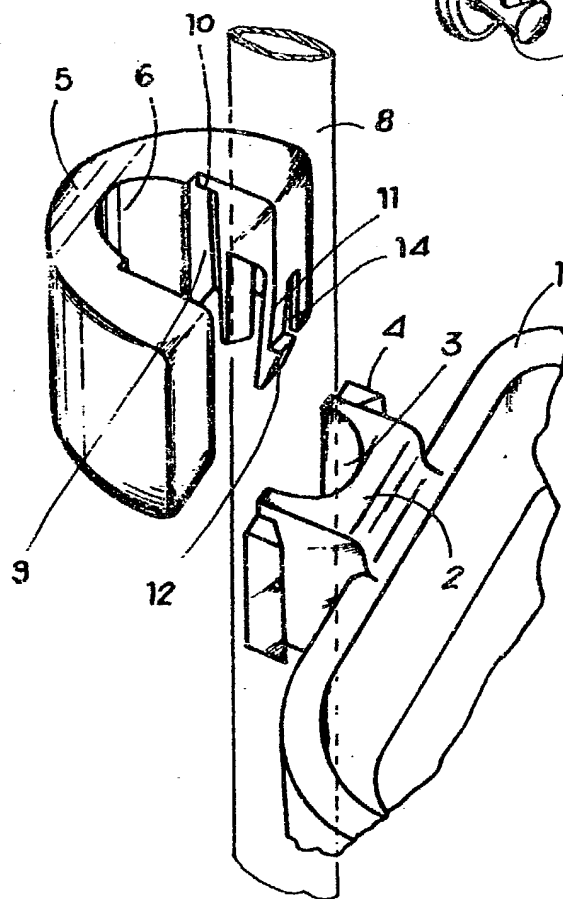
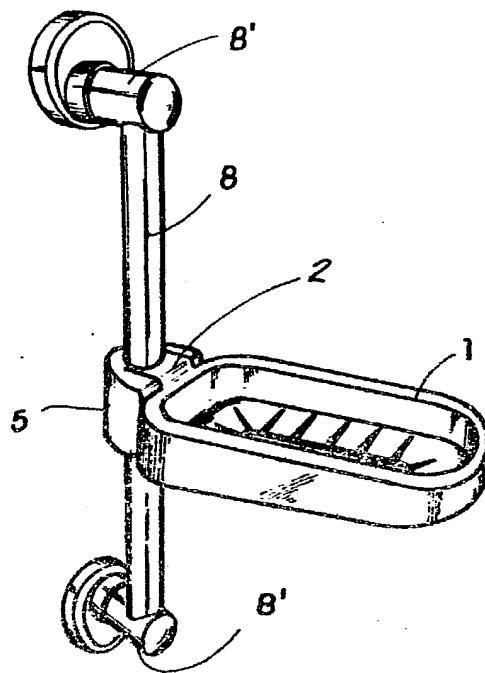


Fig. 2

11/2

2549361

Fig. 3

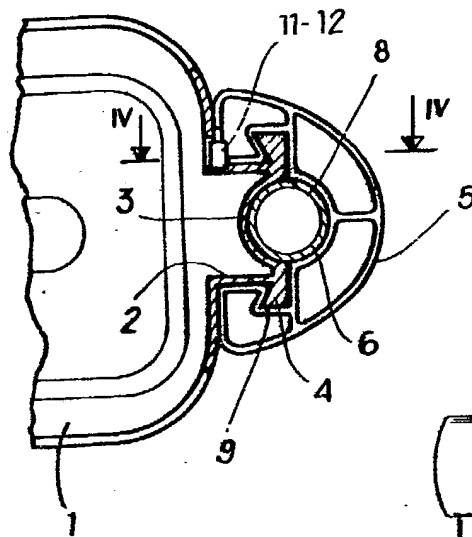


Fig. 4

